# **МАЛЕНЬКИЕ СЕКРЕТЫ БОЛЬШИХ МАСТЕРОВ**

#### **CANON NP6216**

Процедура настройки экспозиции: 1) Войти в сервисный режим. Для этого снять крышку рядом с печкой, включить аппарат, нажать кнопку под крышкой. На индикаторе появится «О»; 2) Положить на стекло тест-карту. Нажать кнопку «Sort/Group». При этом загорится лампа экспонирования примерно на 20 с; 3) С помощью переменного резистора, расположенного под сервисной кнопкой, выставить на индикаторе «15». Это эталонное значение для нового барабана; 4) Положить на стекло газету и еще раз нажать кнопку «Sort/Group». Запомнить значение, показанное на индикаторе; 5) Ввести с клавиатуры «1». Нажать «Sort/Group», при этом на индикаторе высветится определенный код. Кнопками ввести значение из пункта 4; 6) Нажать «Sort/Group» для записи настроек в память и сервисную кнопку для выхода из сервисного режима.

#### **CANON FC-2**

После замены термопленки в аппарате Canon FC-2 необходимо отрегулировать ее положение. Со стороны датчиков есть регулировочный эксцентрик, зажатый винтом. При снятой печке нужно открутить винт и, изменяя положение ползунка под винтом, проворачивая вал за зубчатое колесо, добиться правильного прохождения пленки при нижнем и верхнем положении электромагнита. Можно произвести регулировку, и не разбирая аппарат. Для этого достаточно снять панель со стороны кнопок управления и дотянутся до регулировочного винта. Отпустив винт, провести регулировку, передвигая ползунок эксцентрика.

# MITA CC30/35

Для входа в сервисный режим нужно: 1) Выключить машину; 2) Нажав «Print» + «Stop», включить машину; 3) Замигает счетчик; 4) Нажать «Stop/Clear» в течение 2 с; 5) Загорится «О» (на счетчике). Войдя в сервисный режим, установить уровень экспозиции, введя соответствующий код. Код уровня экспозиции может принимать значение от О до F (по умолчанию устанавливается код «8»); 6) По тестовой копии подобрать необходимый уровень экспозиции, уменьшая или увеличивая значение показаний счетчика на дисплее (при помощи кнопок количества копий); 7) Нажать «Print»; 8) Нажать «Stop» для выхода из сервисного режима.

# **NASHUATEC 3213**

После установки нового барабана его надо инициализировать (код «SP66») и провести регулировку интенсивности свечения лампы экспонирования (код «SP48»). Для этого нужно выполнить следующие действия: 1) Выключить машину; 2) Снять заднюю крышку с аппарата и на главной плате изменить положение переключателя DPS101-2; 3) Включить машину. На табло замигает «5»; 4) Ввести (выбрать) нужный код сервисного режима при помощи кнопок «+» и «-»; 5) Для просмотра данных нажать кнопку «автоэкспозиция»; 6) Выйти из режима «автоэкспозиция» и вернуть переключатель в исходное положение.

Для барабана значение инициализации равно 1. Для лампы значение устанавливается в пределах 100...150 (регулирует интенсивность свечения). По умолчанию это значение составляет 126.

# **NASHUATEC 3320/3322**

Для входа в сервисный режим необходимо последовательно нажать кнопки: «Прерывание режима копирования» (в правом верхнем углу панели), кнопку «Стоп», кнопку «R/#» (на табло замигает «5»). Ввести код «65» и нажать кнопку «R/#». Машина начнет работать. На табло появится цифра 20. По окончании цикла машина остановится. Для выхода из сервисного режима нажать кнопку «Клавиша прерывания копирования». Необходимо учесть, что данная операция выполняется только при замене девелопера.

#### **NASHUATEC 3413**

Горит код ошибки Е7О. Для входа в SP-mode (сервисный режим) нужно: 1) Выключить машину; 2) Снять верхнюю крышку и изменить положение переключателя DPS101-2, затем включить машину. Цифра «5» будет высвечена на счетчике копий; 3) Выбрать нужный SP-режим с помощью кнопок «+» или «-»; 4) Нажать кнопку «Автоэкспозиция» для просмотра данных; 5) Выйти из сервисного режима. Выключить DPS101-2 (для того чтобы выйти из сервисного режима, нужно нажать кнопку «Автоэкспозиция»). Далее в режиме SP83 сбросить состояние «Переполнение контейнера для использованного тонера». Возможные значения счетчика: «О» = No или «1» = Yes (эта процедура должна быть также выполнена при замене тонера).

## **RICOH 2012**

Для входа в сервисный режим (SP-mode) необходимо: 1) Выключить машину; 2) Нажав одновременно кнопки «Darker» и «Stop/Clear», включить машину. На табло появится точка; 3) Отпустить кнопки «Darker» и «Stop» и в течение 5 с удерживать нажатой кнопку «Lighter». После этого машина будет готова принять соответствующий код сервисного режима.

## **RICOH 4422**

Для входа в сервисные режимы (кроме режимов SP98 и SP99) необходимо провести следующие процедуры: 1) Включить машину; 2) Нажать кнопку «С»; 3) Нажать кнопки: «1» + «О» + «7»; 4) Нажать кнопку «С» и удерживать ее дольше 3 с; 5) Ввести номер сервисного режима (отменить уже введенный номер можно, нажав кнопку «С»; если номер сервисного режима, показываемый на счетчике копий, превышает 100, то вместо «1» индицируется «.»); 6) Нажать кнопку «R», удерживая нажатой клавишу «О» для просмотра текущего значения (для введения другого номера сервисного режима нажмите клавишу «С» и вернитесь к шагам (5) и (6)). Для того чтобы выйти из сервисного режима, следует нажать кнопку «С» три раза.

#### XEROX 5340-52

Процедура входа в сервисный режим. При выключенной машине: 1) «2» + «interrupt» (прерывание) + «On» (вкл.); 2) «8765» (это заводской код входа в сервисный режим диагностики).

Печатается с разрешения **Михаила Рязанова**, http://www.chat.ru/~vidak